

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi (Ujian Praktik Arsitektur)

Q1

Apa mesin konstruksi pada foto ini?

1. Dump truck
2. Ekskavator hidrolis
3. Power shovel
4. Buldoser



Jawaban: 4

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Arsitektur)

Q2

Apa alat pada foto ini?

1. Pemotong bansen
2. Spanner
3. Hacker
4. Shino



Jawaban: 1

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi (Ujian Praktik Arsitektur)

Q3

Apa kegunaan alat dalam foto?

1. Menghubungkan rebar
2. Melelehkan rebar
3. Menekuk rebar



Jawaban: 3

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi (Ujian Praktik Arsitektur)

Q4

Apa yang dilakukan pekerja dalam foto?

1. Menggali lubang yang dalam di tanah
2. Mengirimkan udara ke bawah tanah
3. Menghilangkan gelembung udara dalam beton
4. Memadatkan tanah



Jawaban: 4

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi (Ujian Praktik Arsitektur)

Q5

Apa kegunaan alat dalam foto?

1. Untuk menandai dengan tinta garis lurus panjang pada permukaan material, dll.
2. Untuk membuat lekukan kecil pada permukaan logam
3. Mengukur kedalaman lautan, sungai, dll.
4. Untuk memeriksa ketegaklurusan tiang, dll.



Jawaban: 4

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Arsitektur)

Q6

Apa istilah yang mengacu pada penandaan posisi dan ketinggian struktur atau komponen struktur yang akan dibangun di lokasi konstruksi?

1. Pemukulan
2. Pewarnaan
3. Penyudutan
4. Penandaan

Jawaban: 4

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Arsitektur)

Q7

Pilih kata yang sesuai untuk () pada kalimat berikut.

Beton bersifat () sehingga dapat melindungi rebar dari karat.

1. basa
2. asam
3. padat
4. cairan

Jawaban: 1

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Arsitektur)

Q8

Apa sebutan untuk metode konstruksi tradisional untuk bangunan kayu yang menggabungkan komponen horizontal seperti fondasi, balok, gelagar, dll. dengan tiang yang merupakan komponen vertikal?

1. Metode konstruksi rangka
2. Metode konstruksi dua kali empat
3. Metode konstruksi dinding rangka
4. Metode ketegangan crimping

Jawaban: 1

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi (Ujian Praktik Arsitektur)

Q9

Pada pekerjaan dinding luar, apa sebutan untuk metode konstruksi di mana material batu seperti marmer, granit, dll. dipasang dengan menggunakan mortar?

1. Metode konstruksi crimping
2. Metode konstruksi perekat
3. Metode konstruksi kering
4. Metode konstruksi basah

Jawaban: 4

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Arsitektur)

Q10

Manakah jenis kecelakaan dengan jumlah terbesar untuk jumlah kecelakaan fatal yang melibatkan tenaga kerja asing pada tahun 2021?

1. Terjatuh/terguling
2. Terbang/terjatuh
3. Terjepit/terperangkap

Jawaban: 1

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Arsitektur)

Q11

Manakah jenis kecelakaan fatal berikut yang menggambarkan tentang terjatuh/terguling?

1. Kecelakaan yang terjadi akibat tersandung benda dan tergelincir atau kehilangan keseimbangan dan tergelincir
2. Kecelakaan yang terjadi akibat jatuh dari atrium saat konstruksi atau jatuh saat menggali lubang, dll.
3. Kecelakaan yang terjadi akibat terjepit atau terperangkap mesin

Jawaban: 2

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Arsitektur)

Q12

Pilih kata yang sesuai untuk () pada kalimat berikut.

Dalam inspeksi sebelum mulai bekerja, sebelum memulai pekerjaan, dilakukan inspeksi keselamatan seperti inspeksi (), konfirmasi pekerjaan, dll.

1. mesin dan peralatan yang digunakan
2. pakaian
3. kesehatan

Jawaban: 1

Contoh Soal Ujian Evaluasi Keterampilan Khusus No. 1 Bidang Konstruksi
(Ujian Praktik Arsitektur)

Q13

Pilih kata yang sesuai untuk () pada kalimat berikut.

() sebelum mulai bekerja merupakan wadah bagi para teknisi veteran untuk saling berbagi prediksi bahaya berdasarkan pengalamannya.

1. Kegiatan KY
2. Kegiatan DP

Jawaban: 1